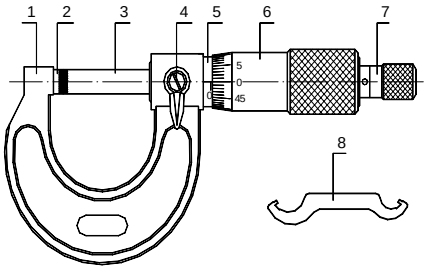
MODE D'EMPLOI

MICROMETRES D'EXTERIEUR



Liste des parties

1- Corps
2- Touche fixe
3- Touche mobile
4- Dispositif de blocage
5- Douille extérieure
6- Tambour
7- Limiteur de couple
8- Clé à écrous

1) **Utilisation :** Pour mesurer différentes dimensions extérieures de pièces.
2) **Comment régler le zéro** : Nettoyer les faces des touches et de la broche avec un chiffon non pelucheux ou du papier puis amener les en contact en tournant le limiteur de couple. Si la graduation marquée « 0 » sur le tambour ne coïncide pas avec la ligne horizontale de la douille, réglez le zéro comme suit :

a- Décalage inférieur à ±0.01mm

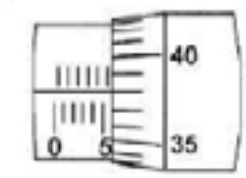
Bloquer la broche avec le levier de blocage puis tourner la douille avec la clé jusqu'à ce que la ligne horizontale concorde avec la division « 0 » sur le tambour.

b- Décalage supérieur à ±0.01mm

Bloquer la broche avec le levier de blocage et débloquer le limiteur de couple avec la clé.

Tourner le tambour en faisant coïncider le zéro avec la douille. Re-bloquer le limiteur et terminer le réglage si nécessaire comme en (a)

3- **Comment lire :**



Le minimum de lecture est 0.01mm.
Douille : 5.5mm
Tambour : 0.38mm
Lecture : 5.88 mm
Avec l'expérience et de l'habilité, vous serez capable d'apprécier la lecture à 0.001mm

4- **Précautions d'utilisation** :

- Ne laissez pas le micromètre tomber ou le démonter
- Gardez l'instrument propre et sec
- Utilisez le limiteur de couple pour avoir une lecture précise